

# SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102379W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Surface

inclinaison max 20°

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup>

Couleur intérieure or

IP20

1710 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Optique

wide flood | angle de faisceau 60°

UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 17.9 W

système 96 lm/W <sup>2</sup>

## Physique

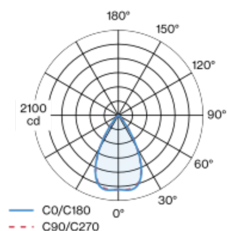
longueur 100 mm | largeur 100 mm | hauteur 162 mm

<sup>1</sup> Code RAL

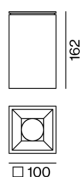
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Spot de plafond carré en aluminium ; surface thermolaquée blanc ; Couleur intérieure laquée en or ; orientable à 20° ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 60° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur intégré à la tête de spot ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Calculateur d'éclairage

